

臺中市文山資源回收(焚化)廠
113年1月份辦理民眾協助監督焚化廠營運統計表

一、 焚化 操作 資料	1. 垃圾進廠量	區隊： 清除機構（一般垃圾）： 清除機構（事業廢棄物）：	3,238.99 13,717.87 -	公噸 公噸 公噸	合計：	16,956.86	公噸	
	2. 垃圾焚化量	一號爐： 二號爐： 三號爐：	5,826.91 5,803.45 5,806.41	公噸 公噸 公噸	合計：	17,436.77	公噸	
	3. 焚化率		1.03	%				
	4. 餘裕量		0	公噸				
	5. 發電效益	發電量： 售電量：	8,341.07 6,726.43	MWH(千度) MWH(千度)	售電率：	80.64	%	
二、 廢棄物 進廠 管制	1. 許可進廠廢棄物清除處理業者名單	依據臺中市文山資源回收(焚化)廠委託操作管理計畫勞務採購契約補充規定第四章規定辦理。						
	2. 違規紀錄與處理情形	本月份違規業者計：10家						
三、 空氣 污染 排放 檢測	1. 煙道廢氣排放檢測	檢測日期：1. 113/01/02煙道重金屬。2. 113/01/03煙道一般定檢。				檢測爐別：3號爐		
	檢測結果：	粒狀污染物：	1.05	mg/Nm ³	鉛：	0.00230	mg/Nm ³	
		硫氧化物：	2.40	ppm	鉻：	0.02600	mg/Nm ³	
		氮氧化物：	74.60	ppm	汞：	<0.0004	mg/Nm ³	
	一氧化碳：	1.70	ppm					
	氯化氫：	<2.64	ppm					
	不透光率：	0.00	%					
	檢測報告：已於113年1月環境部環境管理署營運月報申報。							
2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期：113/01/11~113/01/12煙道戴奧辛採樣。				檢測爐別：3號爐			
檢測結果：	0.014 ng-TEQ/Nm ³							
	檢測報告：已於113年1月環境部環境管理署營運月報申報。							
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清運量：2136.77公噸		處置地點：L0054284旭遠科技企業股份有限公司乙級廢棄物處理場				2136.77公噸
	2. 飛灰穩定物處置地點及清運量	清運量：公噸		處置地點：113年01月份飛灰穩定化物掩埋標案尚未標出。				0公噸
	3. 底渣檢測報告	檢測日期：113年01月03日						
	檢測結果：	汞：	ND	ND	mg/L	燃燒減量：	1	1
	鉛：	0.255	0.200	mg/L	砷：	ND	ND	mg/L
	鎘：	ND	ND	mg/L	硒：	ND	ND	mg/L
	鉻：	ND	ND	mg/L	鋇：	1.55	1.59	mg/L
	六價鉻：	ND	ND	mg/L	銅：	0.244	0.31	mg/L
	戴奧辛總毒性當量：	0.002	0.003	ng I-TED/g	PH：	12.43	12.43	—
	檢測報告：已於113年1月環境部環境管理署營運月報申報。							
4. 飛灰穩定物檢測報告	檢測日期：113年1月2日 113年1月8日 113年1月15日 113年1月22日 113年1月29日							
檢測結果：	汞：	ND	ND	ND	ND	ND	—	
	鉛：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	鎘：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	鉻：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	砷：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	六價鉻：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	銅：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	硒：	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L、	
	鋇：	1.07	0.564	0.663	0.77	0.753	mg/L、	
	抗壓強度試驗：	NA	NA	NA	NA	NA	Kg/cm ²	
	2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物：	0.079	0.038	0.058	0.043	0.030	ng I-TED/g	
	檢測報告：已於113年1月環境部環境管理署營運月報申報。							
五、 其他	1. 本月份參觀人數：	100人，本年度至		1	月止合計		100人。	
	2. 次月採樣分析計畫暨環境品質監測計畫預定行程表已發文。							